

Europæisk basisserie – opdatering 2023

En anbefalet opdatering af den europæiske basisserie er publiceret fra European Society of Contact Dermatitis (Wilkinson M et al. Contact Dermatitis. 2023;88:87-92)

Opdateringen omfatter inklusion af følgende allergener 2023

Allergen	Konc.	Bemærkning
Sodium metabisulfite	1% pet	Relevans kan være svær at bedømme. Fin-des i kosmetik, farmaceutiske produkter og fødevarer.
Benzisothiazolinone	0.1%	Forekommer i maling, industriprodukter, rengøringsmidler. Er ikke tilladt i kosmetik
Decyl glucoside	5% pet	Surfaktant. Kosmetik og rengøringsmidler

Samtidig udgår

Allergen	Konc.	Bemærkning
Quaternium-15	1% pet	Forbudt i kosmetik. Allergi fanges op af formaldehyde

Basisserien

Se listen over den anbefalede basisserie på næste side og hvilke allergener TRUE test skal suppleres med for at opfylde den europæiske anbefalede basisserie.

Europæisk basisserie - anbefalede minimale testsæt 2023
(Allergener i petrolatum/vand)

Allergener	Konc./vehikel	Alternativ
Potassium dichromate	0,5% pet.	
Neomycin sulfate	20% pet.	
Thiuram mix	1% pet.	
p-phenylenediamine	1% pet.	
Cobalt chloride	1% pet.	
Formaldehyde	2% aq.	
Colophonium	20% pet.	
Myroxylon pereirae (<i>Balsam of Peru</i>)	25% pet.	
N-Isopropyl-N'-phenylparaphenylenediamine (<i>IPPD</i>)	0,1% pet.	Black rubber mix
Wool alcohols (<i>lanolin alcohol</i>)	30% pet.	
Mercapto mix	2% pet.	
Epoxy resin	1% pet.	
Paraben mix	16% pet.	
para-tertiary-butylphenol-formaldehyde resin (<i>PTBP resin</i>)	1% pet.	
Fragrance mix I	8% pet.	
Nickel sulphate	5% pet.	
Methylisothiazolinone/methylchlorisothiazolinone	0.02% aq.	
Mercaptobenzothiazole	2% pet.	
Sesquiterpene lactone mix	0,1% pet.	
Budesonide	0,01% pet.	
Tixocortol pivalate	0,1% pet.	
Hydroxyisohexyl-3-cyclohexene carboxaldehyde (<i>Lyrall</i>)	5% pet.	
Methyldibromo glutaronitrile	0,5% pet.	
Fragrance mix II	14 % pet.	
Methylisothiazolinone	0,2% aq.	
Textile mix	6,6% pet	
2-hydroxyethyl metacrylate (2-HEMA)	2% pet.	
Propolis	10% pet.	
Cain-mix III	10% pet	
Sodium metabisulfite	1% pet	
Benzisothiazolinone	0.1 pet	
Decyl glucoside	5% pet	

Kilde: Bruze M, Goossens A, Isaksson M. Contact Dermatitis 2014;71, 35–40; Isaksson M, Ryberg K, Goossens A, Bruze M. Contact Dermatitis. 2015 Jul;73(1):15-20. Wilkinson M et al., Contact Dermatitis 2023:88:87-92

Det er vigtigt for alle allergenerne at de doseres nøjagtigt i kammeret, se tekniske anbefalinger:
<https://www.videncenterforallergi.dk/wp-content/uploads/files/Allergenserier/Teksniskedetaljervedlappetest2019.pdf>

TRUE TEST : se næste side

Anvendes **True Test panel 1, 2 og 3** bør testen, som et minimum suppleres med følgende for at svare til den europæiske basisserie.

Sesquiterpene lactone mix	0,1% pet.
Hydroxyisohexyl-3-cyclohexene carboxaldehyde (<i>Lyrar</i>)	5% pet.
Fragrance mix II	14 % pet.
Methyldibromo glutaronitrile	0,5% pet.
Methylisothiazolinone	0,2% aq.
Methylisothiazolinone/methylchloroisothiazolinone	0,02% aq
Textile mix	6,6% pet.
Formaldehyde	2% aq.
2-hydroxyethyl metacrylate (2-HEMA)	2% pet.
Propolis	10% pet.
Cain-mix III	10% pet
Sodium metabisulfite	1% pet
Benzisothiazolinone	0.1 pet
Decyl glucoside	5% pet

I TRUE Testen indgår black rubber mix i stedet for IPPD.

En oversigt over alle ændringer i perioden 2019-2023 kan findes på næste side

Oversigt over OPDATERINGER 2019-2023

Inklusion af følgende allergener

Allergen	Konc.	Bemærkning
2019/20		
2-hydroxyethyl metacrylate (2-HEMA)	2% i pet	Allergi over for dental og negleakrylater Bør først doseres i kammer, når patienten er der, da der ellers er afdampning.
Propolis	10% i pet	Forekommer i naturprodukter og kosmetik
Cain-mix III Benzocaine 5% Cinchocaine 2.5% Tetracaine 2.5%	10% i pet.	Til erstatning for benzocain, er vist at være mere sensitiv.
2023		
Sodium metabisulfite	1% pet	Relevans kan være svær at bedømme. Fin- des i kosmetik, pharmaceutiske produkter og fødevarer.
Benzisothiazolinone	0.1%	Forekommer i maling, industriprodukter, rengøringsmidler. Er ikke tilladt i kosmetik
Decyl glucoside	5% pet	Surfaktant. Kosmetik og rengøringsmidler

Samtidig udgår

Allergen	Konc.	Bemærkning
2019/2020		
Benzocain	5% i pet	Erstattes af cain mix III
Primin	0.01% i pet	Udgår pga. sjældent positiv
Clioquinol/quinoline mix	5% i pet	Udgår pga. sjældent positiv
2023		
Quaternium-15	1% pet	Forbudt i kosmetik. Allergi fanges op af formaldehyde